

CAPTEUR NEPHELOMETRIQUE: PONCIR-NTU-10

Le capteur de turbidité néphélogométrique NTU20 est utilisé sur des applications en eau potable, eaux naturelles et toute eau de faible turbidité.

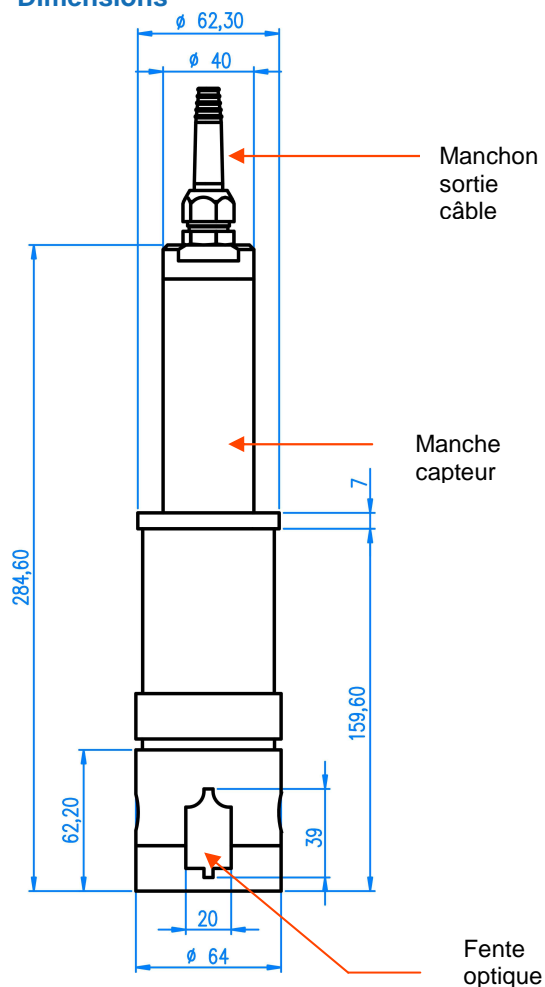
Le principe de mesure est basé sur la néphélogométrie IR à 880 nm (absorption à 180° et diffusion à 90°). Le capteur peut être étalonné avec un étalon de Formazine.



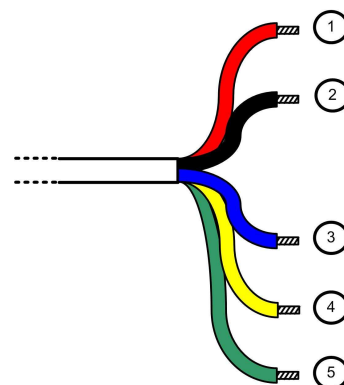
Caractéristiques techniques

Principe de mesure	absorption à 180° et diffusion à 90° ($\lambda = 880 \text{ nm}$)
Gammes de mesure	0,00-20,00 ou 0,0-200,0 NTU
Matière	DELRIN, quartz
Poids	1 Kg,
Etanchéité	IP68
Câble	Gainé blindé polyuréthane, 10 m en standard (autres longueurs sur demande)
Pression	5 bars
Température utilisation	- 10 à + 50°C

Dimensions



Raccordement électrique



- 1 : +
 - 2 : -
 - 3 : 10°
 - 4 : Référence
 - 5 : 190°
- Capteur Néphélogométrique